

Relatório Sintético de Controle de Qualidade da Água**Nome do SAA:** Sistema de Abastecimento de Água do Distrito de Santa Helena - SAA 105**Local da Coleta:** Sistema de Distribuição**Município:** Joaçaba, SC**Mês Referência:** MAIO DE 2.020

Parâmetro	Unidade de medida	Faixa Recomendada ⁽¹⁾	Número de Análises				Resultado		
			Previstas	Realizadas	Dentro do Padrão	Fora do Padrão	Mínimo	Máximo	Médio
Cloro Residual Livre	mg/L	Entre 0,20 a 2,00	4	4	4	0	0,65	0,76	0,71
Flúor	mg/L	Entre 0,70 a 1,00 ⁽²⁾	4	4	4	0	1,13	1,19	1,16
pH	-	Entre 6,0 a 9,59	4	4	4	0	9,13	9,30	9,23
Turbidez	uT	Inferior a 5,00	4	4	4	0	0,10	0,30	0,18
Cor Aparente	uH	Inferior a 15,0	4	4	4	0	0,00	0,00	0,00
Coliformes Totais	bac./100mL	Ausência em 100mL	4	4	4	0	Ausência	Ausência	Ausência em 100% das amostras
Escherichia coli	bac./100mL	Ausência em 100mL	4	4	4	0	Ausência	Ausência	Ausência em 100% das amostras
Bactérias Heterotróficas	UFC/mL	Máximo de 500 UFC/mL	4	4	4	0	0	1	0,25

(1) Valor Máximo Permitido.

(2) Valores Máximo e Mínimo estabelecidos na Portaria Estadual nº 421/16. O Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5 do Ministério da Saúde estabelece como VMP (Valor Máximo Permitido) a concentração de 1,5mg/L de fluoreto em águas para consumo humano.